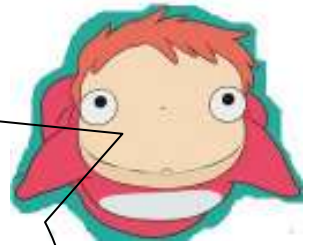


# モールス符号で遊ぼう！



「崖の上のポニョ」にもモールス符号が登場しました！

モールスさんが考えた言葉「モールス符号」を使うと短い音（●）と長い音（■）の組み合わせだけでお話ができるよ！

## モールス符号お約束

その1 ●3個と■1個は同じ長さだよ

その2 ●や■のあとには必ずお休みが入ります  
お休みの長さは●と同じだよ。

## 和文モールス表

あ	---●---	か	●---	さ	---●-	た	●-	な	●--
い	●-	き	---●●	し	---●-	ち	●---	に	---●-
う	●--	く	●---	す	---●-	つ	●---	ぬ	●---
え	---●---	け	---●-	せ	●---	て	---●---	ね	---●-
お	●---	こ	---●-	そ	---●-	と	●---	の	●---
は	---●-	ま	---●-	や	●--	ら	●--	わ	---●-
ひ	---●-	み	●---			り	---●-	ゐ	---●-
ふ	---●-	む	-	ゆ	---●-	る	---●-	ゑ	---●-
へ	●-	め	---●-			れ	---●-	を	---●-
ほ	---●-	も	---●-	よ	---●-	ろ	---●-	ん	---●-

—	●---	1	●---	6	---●-
、	●-	2	●---	7	---●-
。	●---	3	●---	8	---●-
」	●---	4	●---	9	---●-
、	●---	5	●---	0	---●-

数字は和文モールスも欧文モールスもおなじです

## 欧文モールス表

A	●-	H	●---	O	---●-	V	●---	.	●---
B	---●-	I	●-	P	●---	W	●---	,	---●-
C	---●-	J	●---	Q	---●-	X	---●-	?	●---
D	---●-	K	---●-	R	●-	Y	---●-	/	---●-
E	●-	L	●---	S	●-	Z	---●-	=	---●-
F	●---	M	---●-	T	-				
G	---●-	N	---●-	U	●-				

# あなたの名前をモールス符号で書いてみよう！

例：太郎

た ー・  
ろ ー・ー  
う ー

花子

は ー…  
な ー・  
こ ー

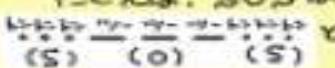
あなたの名前 → モールス符号

	→
	→
	→
	→

自分の名前を打ってみよう！  
友達の名前を打ってみよう！

## モールス信号の発明

ボクたちの先祖は、電波の前に電気があることを発見した。そして、電池が発明されて電気が使えるようになると、新しい通信手段として、「電信機」と「モールス信号」が発明されたんだよ。みんなも名前を聞いたことがあると思うけど、モールス信号は、「トン（短点）」と「ツー（長点）」を組み合わせた符号に意味を持たせた連絡方法で、1837年にアメリカのモールスという人が発明したんだ。1845年になると、アメリカではこの電信機を使って電報のやりとりをはじめ、その後世界中に広がっていくことになるんだね。覚えるのはむずかしいけど使い方が簡単だから、つい最近まで世界で使われていたんだよ。

たとえば、SOSは  
  
 (S) (O) (S)  
 打つんだね



総務省総合通信基盤局「楽しい電波教室」より引用

詳しくはホームページを見ましょう⇒ <http://www.tele.soumu.go.jp/kids/>

モールス通信についてもっと知りたい人は、A1クラブのホームページも見てね！ <http://a1club.net/>